

Docket No.: 250412US6/wms

IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

IN RE APPLICATION OF: Hirofumi HAYAASHI, et al.

SERIAL NUMBER: 10/800,685

GROUP: 2617

FILED: March 16, 2004

EXAMINER: HOLLIDAY, JAIME
MICHELE

FOR: COMMUNICATION SYSTEM, SETTLEMENT MANAGEMENT APPARATUS
AND METHOD, PORTABLE INFORMATION TERMINAL AND INFORMATION
PROCESSING METHOD, AND PROGRAM

REQUEST FOR PRIORITY ACKNOWLEDGMENT

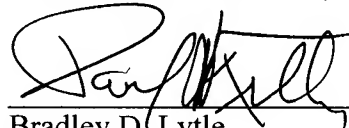
MAIL STOP ISSUE FEE
COMMISSIONER FOR PATENTS
P.O. BOX 1450
ALEXANDRIA, VA 22313-1450

SIR:

In the matter of the above-identified application we hereby request acknowledgment of the priority papers filed 3/16/04, as evidenced by the enclosed copies of the date-stamped filing receipt, the Request for Priority and the first 3 pages of the Priority Document(s).

Respectfully Submitted,

OBLON, SPIVAK, McCLELLAND,
MAIER & NEUSTADT, L.L.P.



Bradley D. Lytle
Registration No. 40,073

Customer Number

22850

Tel. (703) 413-3000
Fax. (703) 413-2220
(OSMMN 07/09)

Paul J. Killos
Registration No. 58,014

COPY

E 3.2

OSMM&N File No. 250412US6

Dept.: IP-1/JF

By: BDL/dct

Serial No. New Application

In the matter of the Application of: Hirofumi HAYAASHI, et al.

For: COMMUNICATION SYSTEM, SETTLEMENT MANAGEMENT
APPARATUS AND METHOD, PORTABLE INFORMATION TERMINAL
AND INFORMATION PROCESSING METHOD, AND PROGRAM

Due Date: 03/19/04

The following has been received in the U.S. Patent Office on the date stamped hereon:

- 73 pp. Specification 15 Claims/Drawings 23 Sheets and
2 Pages Application Data Sheet
- Utility Patent Application Transmittal
- Request for Priority
- Priority Doc (1)
- Credit Card Form for \$1,588.00
- Dep. Acct. Order Form
- Fee Transmittal Form
- White Advance Serial Number Card



IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

IN RE APPLICATION OF: Hirofumi HAYAASHI, et al.

GAU:

SERIAL NO: New Application

EXAMINER:

FILED: Herewith

FOR: COMMUNICATION SYSTEM, SETTLEMENT MANAGEMENT APPARATUS AND METHOD,
PORTABLE INFORMATION TERMINAL AND INFORMATION PROCESSING METHOD, AND
PROGRAM

REQUEST FOR PRIORITY

COMMISSIONER FOR PATENTS
ALEXANDRIA, VIRGINIA 22313

COPY

SIR:

- ☐ Full benefit of the filing date of U.S. Application Serial Number _____, filed _____, is claimed pursuant to the provisions of 35 U.S.C. §120.
- ☐ Full benefit of the filing date(s) of U.S. Provisional Application(s) is claimed pursuant to the provisions of 35 U.S.C. §119(e):
Application No. _____ Date Filed _____

- ☒ Applicants claim any right to priority from any earlier filed applications to which they may be entitled pursuant to the provisions of 35 U.S.C. §119, as noted below.

In the matter of the above-identified application for patent, notice is hereby given that the applicants claim as priority:

<u>COUNTRY</u>	<u>APPLICATION NUMBER</u>	<u>MONTH/DAY/YEAR</u>
Japan	2003-076190	March 19, 2003

Certified copies of the corresponding Convention Application(s)

- ☒ are submitted herewith
- ☐ will be submitted prior to payment of the Final Fee
- ☐ were filed in prior application Serial No. _____ filed _____
- ☐ were submitted to the International Bureau in PCT Application Number _____
Receipt of the certified copies by the International Bureau in a timely manner under PCT Rule 17.1(a) has been acknowledged as evidenced by the attached PCT/IB/304.
- ☐ (A) Application Serial No.(s) were filed in prior application Serial No. _____ filed _____; and
- ☐ (B) Application Serial No.(s) _____
- ☐ are submitted herewith
- ☐ will be submitted prior to payment of the Final Fee

Respectfully Submitted,

OBLON, SPIVAK, McCLELLAND,
MAIER & NEUSTADT, P.C.



Bradley D. Lytle

Registration No. 40,073

Customer Number

22850

Tel. (703) 413-3000
Fax. (703) 413-2220
(OSMMN 05/03)

SD 49074 05

日 本 国 特 許 庁
JAPAN PATENT OFFICE

別紙添付の書類に記載されている事項は下記の出願書類に記載されている事項と同一であることを証明する。

This is to certify that the annexed is a true copy of the following application as filed with this Office.

出 願 年 月 日 2 0 0 3 年 3 月 1 9 日
Date of Application:

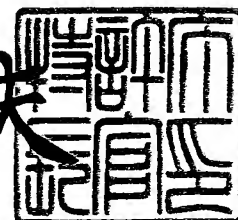
出 願 番 号 特 願 2 0 0 3 - 0 7 6 1 9 0
Application Number:
ST. 10/C) : [J P 2 0 0 3 - 0 7 6 1 9 0]

願 人 ソニー株式会社
Applicant(s):

2 0 0 4 年 1 月 2 0 日

特許庁長官
Commissioner,
Japan Patent Office

今 井 康 夫



【書類名】 特許願

【整理番号】 0290853411

【提出日】 平成15年 3月19日

【あて先】 特許庁長官殿

【国際特許分類】 G06F 19/00

【発明者】

【住所又は居所】 東京都港区南青山1丁目1番1号 株式会社ソニーファイナンスインターナショナル内

【氏名】 早足 裕史

【発明者】

【住所又は居所】 東京都港区南青山1丁目1番1号 株式会社ソニーファイナンスインターナショナル内

【氏名】 横田 幸平

【発明者】

【住所又は居所】 東京都港区南青山1丁目1番1号 株式会社ソニーファイナンスインターナショナル内

【氏名】 桑原 透

【特許出願人】

【識別番号】 000002185

【氏名又は名称】 ソニー株式会社

【代理人】

【識別番号】 100082131

【弁理士】

【氏名又は名称】 稲本 義雄

【電話番号】 03-3369-6479

【手数料の表示】

【予納台帳番号】 032089

【納付金額】 21,000円

【書類名】 明細書

【発明の名称】 通信システム、決済管理装置および方法、携帯情報端末および情報処理方法、並びにプログラム

【特許請求の範囲】

【請求項 1】 決済管理装置と携帯情報端末からなる通信システムにおいて

、
前記決済管理装置は、

前記携帯情報端末のユーザが加入する所定のクレジットサービスにおいて、
前記ユーザに対して割り当てられ、所定の決済に用いられる識別情報が有効なものであるか否かを判定する判定手段と、

前記判定手段により前記識別情報が有効なものであると判定された場合、前記携帯情報端末に前記識別情報を記憶させる記憶制御手段と

を備え、

前記携帯情報端末は、

前記クレジットサービスにおいて発行されたクレジットカードに配設される ICチップから、無線通信にて前記識別情報を読み出す読み出し手段と、

前記読み出し手段により読み出された前記識別情報を、前記決済管理装置に送信し、前記識別情報が有効なものであることが確認されたときに前記決済管理装置により行われる指示に基づいて、前記識別情報を記憶する記憶手段と

を備えることを特徴とする通信システム。

【請求項 2】 決済管理装置と携帯情報端末からなる通信システムにおいて

、
前記決済管理装置は、

前記携帯情報端末のユーザが加入する所定のクレジットサービスにおいて、
前記ユーザに対して割り当てられ、所定の決済に用いられる識別情報が有効なものであるか否かを判定する判定手段と、

前記判定手段により前記識別情報が有効なものであると判定された場合、前記携帯情報端末に前記識別情報を記憶させる記憶制御手段と

を備え、